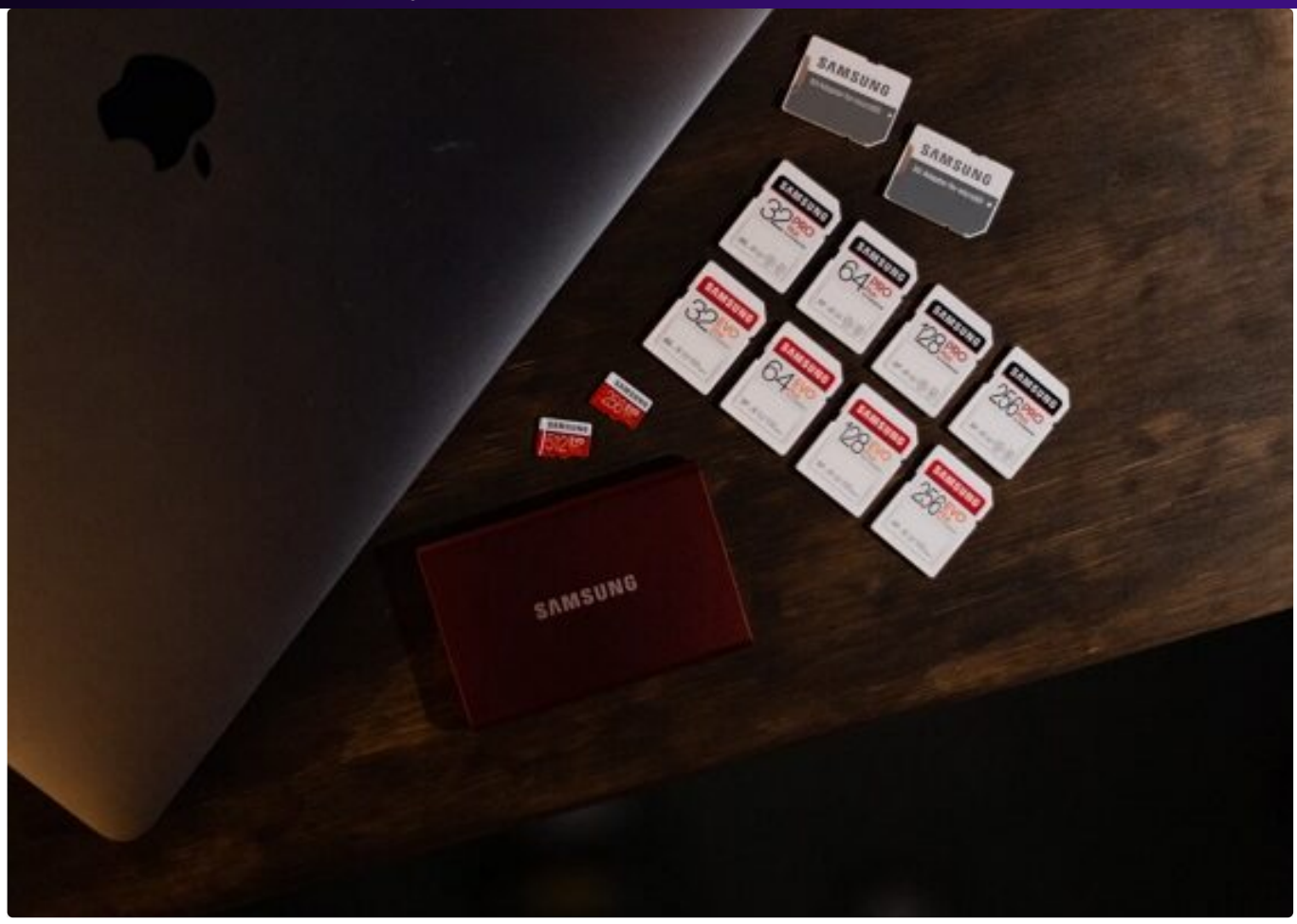
rs - Actualizar drivers
us Drivers con Driver Updater. Descarga inmediata! pchelpsoft.com/



Privacidad

Drivers - Actualizar drivers
Actualice sus Drivers con Driver Updater. Descarga inmediata!
pchelpsoft.com/Drivers

Uno de los formatos de almacenamiento más populares es la tarjeta SD. Pero tan rápido como crece su popularidad, también surgen errores que **requieren reparar tarjeta SD dañada** en Windows. Cámaras, móviles y tablets usan estas unidades de memoria, pero su uso también se ha extendido a portátiles e incluso consolas como la Nintendo Switch.

El problema es que no siempre funcionan adecuadamente y ocasionan molestias o, en el peor de los casos, provocan pérdidas de datos importantes. Por fortuna, en la mayoría de las ocasiones puedes reparar una tarjeta SD dañada de una forma muy sencilla. Incluso, a veces es posible recuperar la información que parece perdida.

Drivers
Actualizar drivers
Actualice sus Drivers con Driver Updater. Descarga inmediata!
pchelpsoft.com
ABRIR

Aquí te explicaremos los métodos y consejos para extender la vida útil de tu tarjeta SD.

Cómo Reparar una Tarjeta SD fácilmente

- Primeras señales de una tarjeta SD dañada
- Cómo Reparar una Tarjeta SD dañada

Privacidad

- Instala de nuevo los drivers
- Asigna una letra a la unidad
- Otra alternativa – Utilizando programas Premium
- ¿Qué es el error de la tarjeta SD RAW?
  - Formatear y reparar la tarjeta SD RAW con Diskpart
- Recuperar fotos de una tarjeta SD dañada
- Preguntas Frecuentes

Primeras señales de una tarjeta SD dañada

No existe aparato, ni dispositivo que sea totalmente perfecto. Eso se aplica también a las tarjeta SD, las cuales pueden presentar daños por uso continuo debido a su tiempo de vida útil limitado.

Las tarjetas SD también **se corrompen por software malicioso** (un virus por ejemplo), por cortes de energía abruptos durante la transferencia de archivos, por retirarla sin el "*modo seguro*" o por daños físicos al maltratar su área de contacto. Recuerda que estas tarjetas diminutas son muy sensibles al polvo, la humedad y a las caídas también.

Hay algunas señales bastante claras que te indican cuando tienes una tarjeta SD dañada. **Presta atención a tiempo** a los siguientes *síntomas* para evitar un daño mayor:

- La tarjeta **no es reconocida por el móvil** y, a pesar de estar colocada, parece no existir.
- Cuando conectas el celular a la PC, aparece una notificación avisando que "*La tarjeta SD no es accesible. El fichero está corrupto o es ilegible*".
- Comienzas a **perder fotos y algunos archivos** repentinamente.
- Si intentas leer la tarjeta SD en una PC, indica un mensaje "*Error de lectura/escritura en la tarjeta SD*" o simplemente no muestra la carpeta correspondiente a la tarjeta.
- Puede indicar algún mensaje del tipo "*la tarjeta de memoria está corrupta*" o un error al acceder a la tarjeta SD dañada.
- Puedes acceder a la carpeta y ver algunos archivos, pero no puedes realizar ninguna acción sobre estos. No será posible añadir, borrar, copiar o guardar y difícilmente podrás leer esos archivos.

Privacidad

Cómo Reparar una Tarjeta SD dañada

Cualquiera sea el caso, por lo general la memoria te solicita formatear para reparar la tarjeta microSD. Sin embargo, de esa manera puedes perder tus archivos; y no hay total certeza de solucionar el problema de la tarjeta SD dañada.

Por ese motivo, **antes de formatear** y eliminar toda la información, debes probar **alternativas efectivas** para reparar la tarjeta SD dañada. Ordenadas según el nivel de simplicidad y prioridad.

Verifica la compatibilidad

Lo primero que debes hacer, incluso **antes de adquirir la tarjeta SD**, es verificar cuáles son las más adecuadas para el dispositivo. Los fabricantes generalmente indican la **capacidad máxima permitida** y si nos excedemos, entonces la tarjeta directamente no funcionará. Por ejemplo, una tarjeta de 512 GB no funcionará si tu smartphone solo admite 64 GB o 128 GB.

Si tu capacidad es la correcta y aún no funciona, tienes que **probar la tarjeta SD en otros dispositivos**. A veces el problema está en el lector del smartphone, por ejemplo, y no propiamente en la tarjeta SD. Si aun así sigue sin funcionar, prueba el siguiente paso.

Reintroduce la tarjeta

Lo sé, estarás pensando que estos consejos son demasiado básicos, pero la realidad es que muchas veces suelen solucionar este tipo de problemas.

Es probable que al introducirla no esté bien ubicada o que reciba algo de polvo en el proceso y por eso no es reconocida. De cualquier manera, no hay mucha ciencia en este paso, simplemente debes sacar y volver a insertar la tarjeta.

Privacidad

Rotar/Cortar/Recortar/Dividir Videos. Tiene 480+ Efectos & 50+ Formatos. ¡Prueba Ahora!

Wonde

En muchas ocasiones, es tan eficaz como **reiniciar el dispositivo**. Si logras solucionar el problema, significa que no tienes una tarjeta SD dañada en Windows. Sin embargo estos casos son aleatorios y es probable que debas reiniciar el celular o volver a introducir la tarjeta con alguna frecuencia.

Conecta la tarjeta SD en un PC

Todavía en este punto, es posible reparar una tarjeta SD dañada sin conectar en Windows. Cuando probarla en otro smartphone es muy complicado, debes conectarla a tu PC o laptop con un adaptador. Recuerda que, en el peor de los casos, sólo **podrás recuperar tus archivos desde la PC** utilizando algunas de las apps que te recomendamos en este otro artículo.

Al conectar la tarjeta SD en una PC debería reconocerla, lo que significa que el problema todavía no es tan grave. Si tu PC no reconoce la tarjeta SD dañada, entonces tocará hacer un análisis más profundo.

Reparar manualmente

Luego de que la **PC reconozca tu tarjeta SD dañada** en Windows, prueba el comando chkdsk, uno de los más recomendados para buscar errores lógicos, reparar la tarjeta microSD y recuperar parte de sus archivos. Esto también funciona muy bien para reparar tarjeta SD RAW sin perder datos.

Primero debes buscar la consola de comandos. Para ello solamente presiona las teclas *Windows* + *R*, escribe CMD y selecciona el botón *ejecutar*. Una vez dentro, coloca el comando:

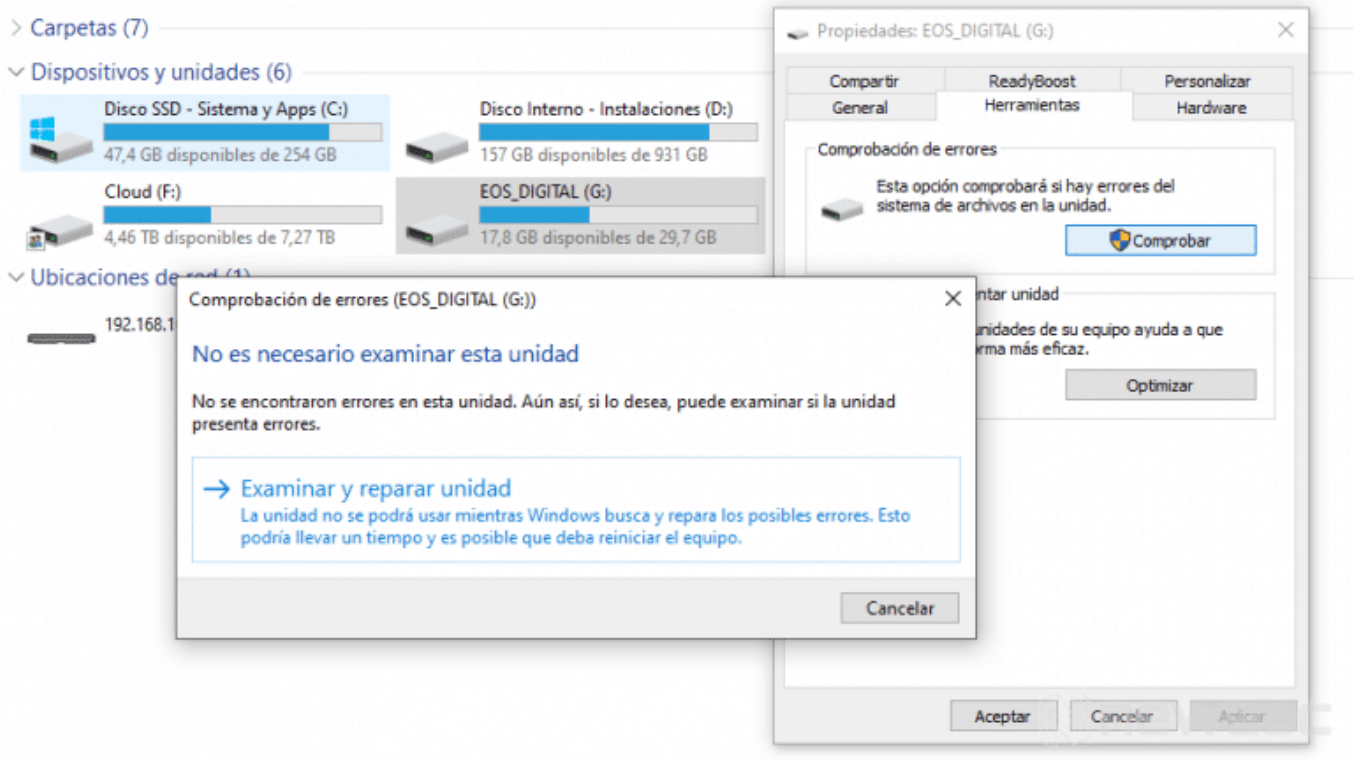
Privacidad

¡Descarga Gratuita

Rotar/Cortar/Recortar/Dividir Videos. Tiene 480+ Efectos & 50+ Formatos. ¡Prueba Ahora!

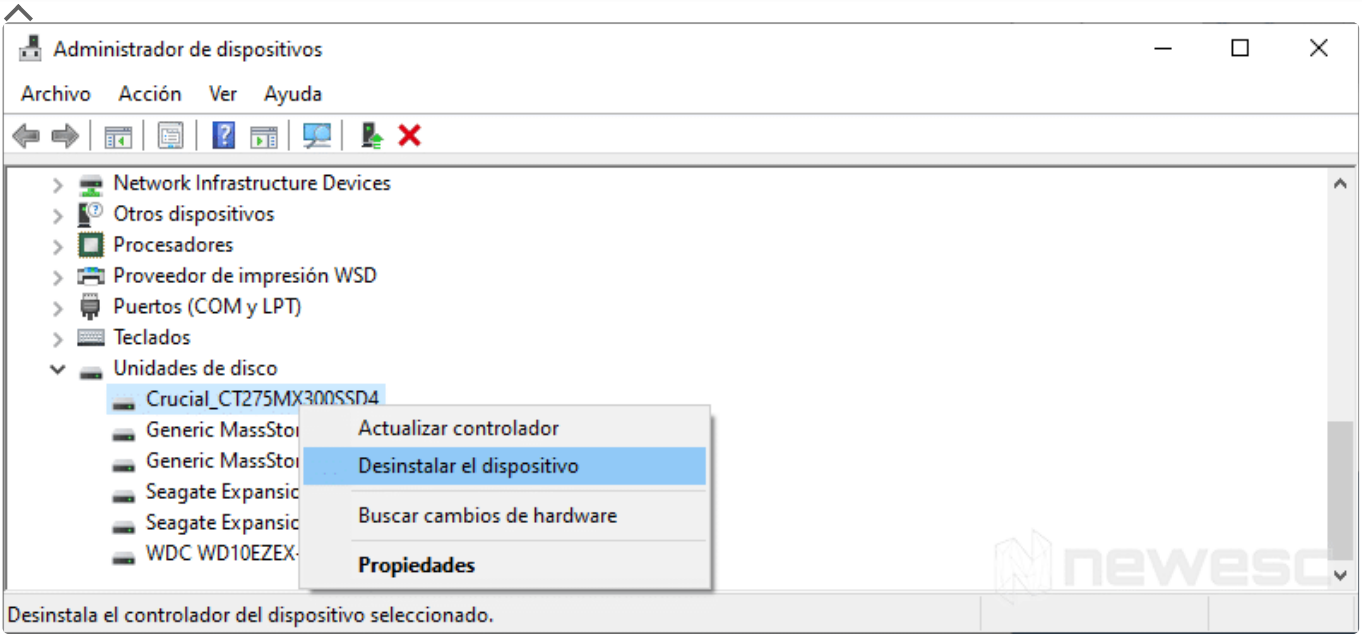
Wonde

Sustituyendo la letra “X” por la letra de tu unidad que generalmente es D:, F: o alguna similar. Te indicarán el porcentaje que lleva el proceso y cuando finalice, debería reparar la tarjeta SD. Este proceso puede reparar errores lógicos y recuperar gran parte de los archivos, pero no es una solución milagrosa y **no repara tarjeta SD en Windows con daños físicos**.



Otra cosa que puedes hacer si tu PC reconoce la tarjeta SD dañada es acceder a “*Equipo*” y pulsar sobre la unidad SD con el botón derecho. Selecciona “*Propiedades*“, busca la

Privacidad

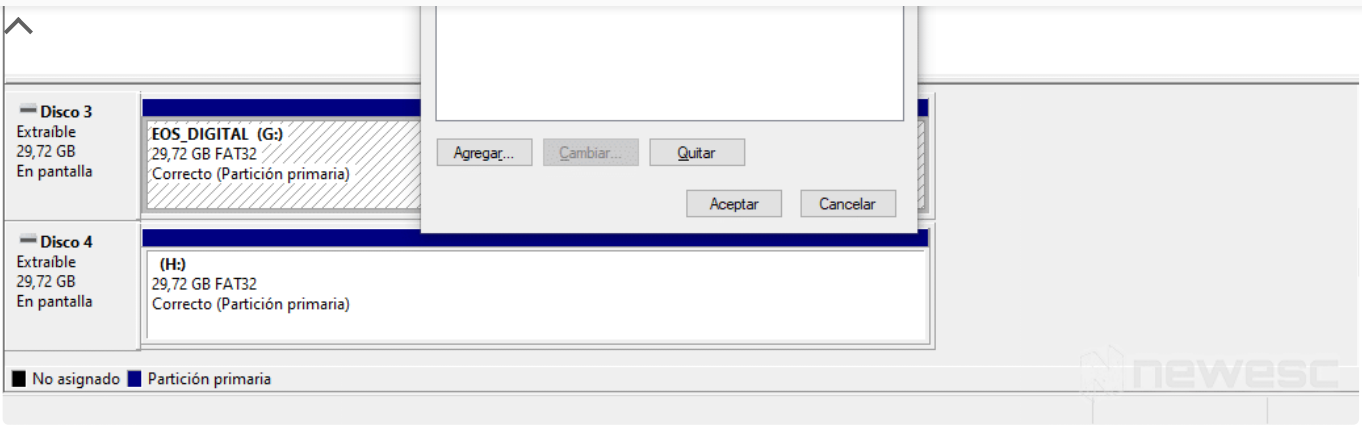


En este punto, todavía hay maneras de recuperar los datos y reparar la tarjeta SD en Windows dañada, sin embargo, requiere más atención. Lo primero que debes descartar es el **fallo de algún driver**, ocasionado accidentalmente durante la transferencia de archivos. Para revisar los drivers, sigue estos pasos:

- Conecta la SD a la PC y accede a *Administrador de dispositivos*.
- Luego busca la pestaña *Unidades de Disco* y ábrela.
- Presiona con el botón derecho sobre el nombre de la tarjeta SD dañada.
- Selecciona *Desinstalar* y espera unos segundos.
- Desconecta la tarjeta SD dañada, reinicia la PC y vuelve a conectar la tarjeta. Los drivers se instalarán de forma automática.

Asigna una letra a la unidad

Privacidad



Es probable que el lector no asigne una letra a la unidad desde donde se va a leer la tarjeta SD, lo que impide visualizar los archivos. Por fortuna, puedes **asignarle una letra** mediante un método muy sencillo, que además permite personalizar un poco la manera en que administras la memoria en tu PC.

- Primero accede al Menú de inicio o al panel de control y escribe en la barra de búsqueda *Crear y formatear particiones del disco duro*.
- Accede para abrir la ventana “Administración de discos”, donde se muestra cada unidad conectada a la PC.
- Ahora debes seleccionar la unidad correspondiente y, con el botón derecho del ratón elegir la opción “Cambiar la letra…”

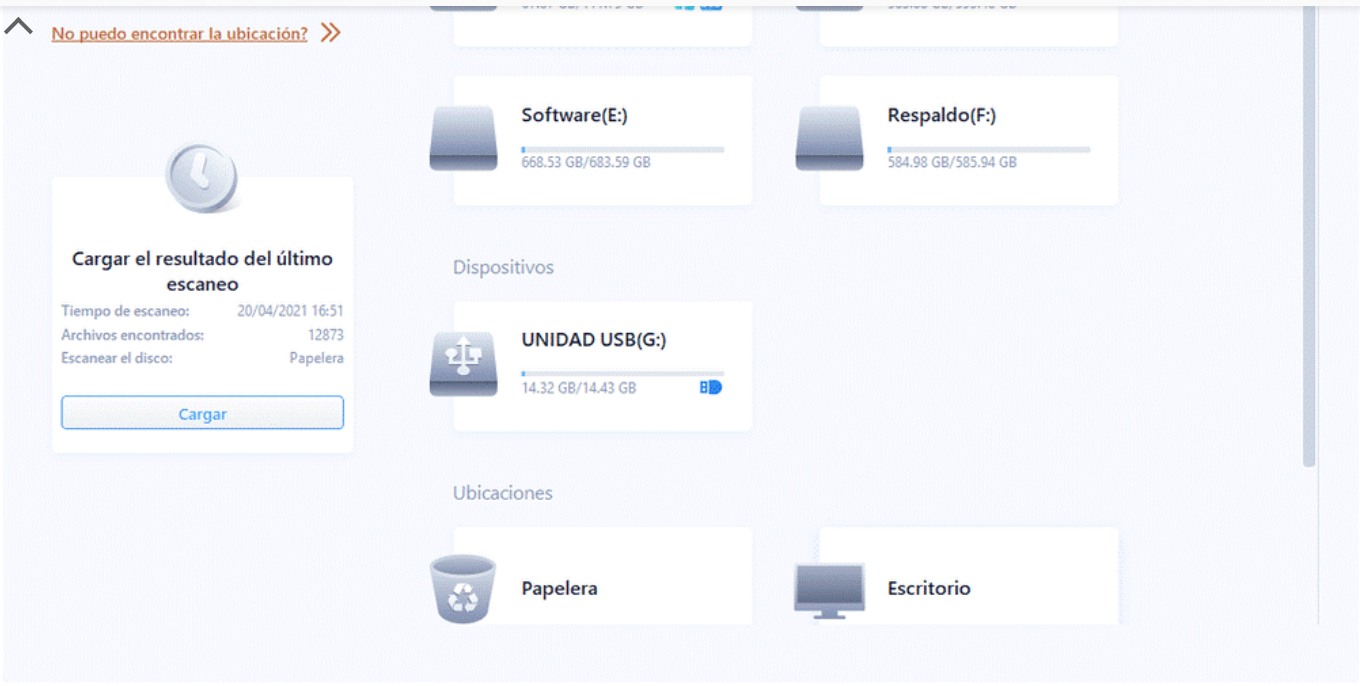
Otra alternativa – Utilizando programas Premium

Los procedimientos anteriores deberían funcionar para la gran parte de usuarios. Sin embargo, si no te quieres dar al trabajo o buscas un sistema un poco más sencillo, quizás algo como EaseUS Data Recovery Wizard te pueda servir.

Antes de nada, descarga EaseUS Data Recovery Wizard desde el enlace que está anteriormente. Luego, en tan solo tres pasos podremos recuperar los archivos desde tu tarjeta SD:

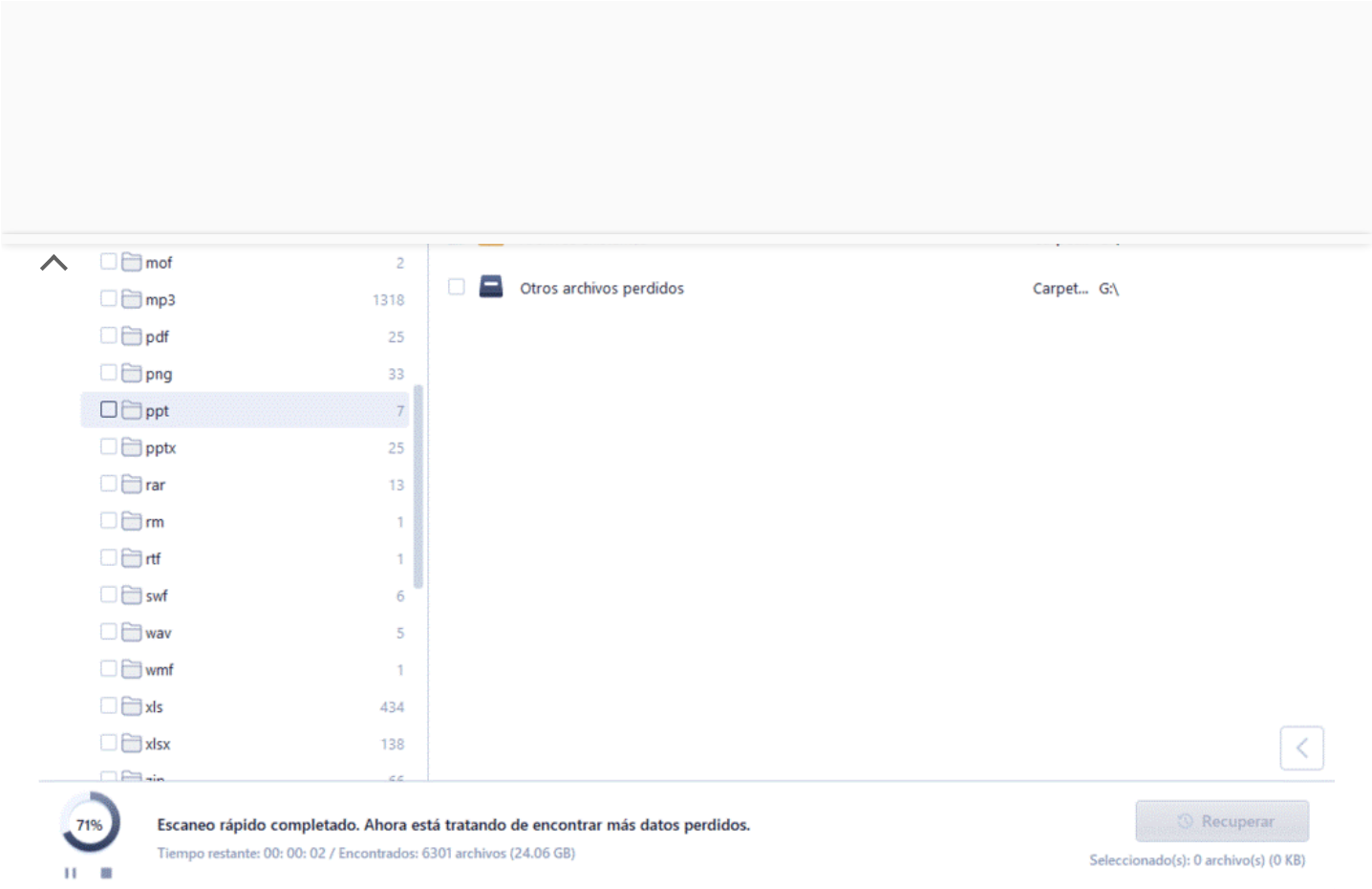
Paso 1. Selecciona la tarjeta SD a escanear

Privacidad



Paso 2. Comprueba los resultados del escaneo

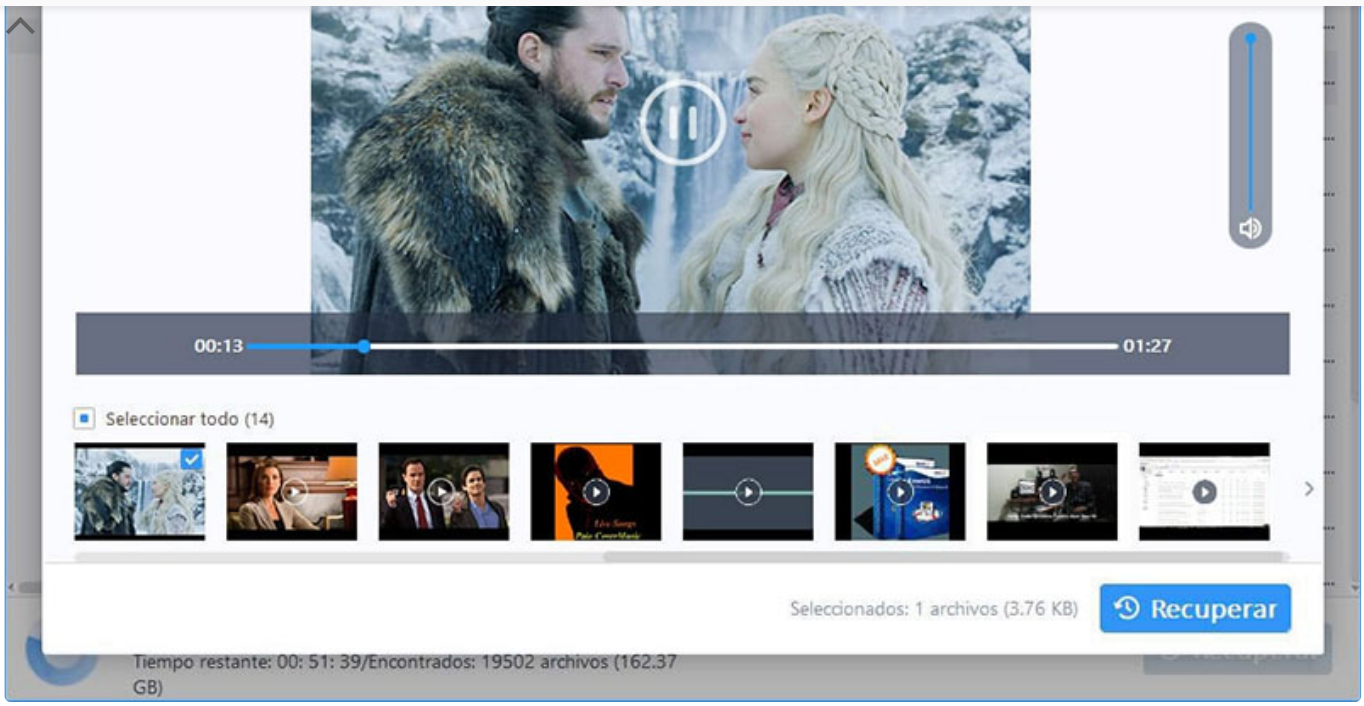
Privacidad



Después del proceso de escaneo, puedes hacer clic en “Filtros” y especificar uno o más tipos de archivos para que se muestren. Estas funciones te ayudarán a encontrar el archivo deseado rápidamente.

Paso 3. Vista previa y recuperación de datos

Privacidad



Tras el escaneo, puedes comprobar y previsualizar los archivos encontrados haciendo doble clic en cada uno de ellos. Seleccione los archivos deseados y haga clic en Recuperar.

¿Qué es el error de la tarjeta SD RAW?

Cuando la unidad de memoria se convierte en una tarjeta SD RAW, significa que su sistema de archivos ha cambiado por algún motivo, y ahora **Windows no lo reconoce**. Las causas son bastante diversas, pero generalmente se producen cuando estás formateando la unidad y su formato no se completó de forma adecuada. También es probable que en esos casos, **el sistema de archivos esté corrupt**o.

Drivers - Actualizar drivers
Actualice sus Drivers con Driver Updater. Descarga inmediata!
pchelpsoft.com/Drivers

Este mensaje de error es mucho más común de lo que aparenta, y puedes intentar solucionarlo con cualquiera de los métodos que te mencionamos previamente, sirven para reparar tarjetas SD RAW. Aunque, si utilizas el chkdsk, verás el mensaje "*Chckdsk no está*

Privacidad

- Abre el símbolo del sistema.
- Escribe el comando Diskpart.
- Coloca el comando "*X: /FS:NTFS*" o "*X: /FS:FAT32*". Cambian la letra X por la letra de la SD.
  - Si tu tarjeta SD es exclusiva para Windows, usa el sistema de archivos NTFS, pero si quieres mayor flexibilidad utiliza el FAT32.
- Espera un par de minutos para que se complete el formato.

Si quieres realizar un formato completo, borrando toda la información, o si quieres conocer un poco más acerca de los sistemas de archivos, particiones y el Diskpart, deberías leer nuestra guía para formatear un disco duro. Te resultará útil si no terminas de reparar la tarjeta SD RAW

Recuperar fotos de una tarjeta SD dañada

Si has intentado reparar tarjeta SD Windows, pero ningún procedimiento dio resultados, el daño en tu tarjeta micro SD puede ser mayor a lo esperado. En tal caso, deberías **optar por recuperar los archivos.** Puedes seguir nuestro tutorial donde te presentamos las 13 apps para recuperar datos y fotos de una tarjeta SD dañada que nos han funcionado.

Sin embargo, **no son soluciones milagrosas** y no siempre existe la posibilidad de recuperar los archivos directamente al reparar tarjeta microSD dañada. En estas ocasiones, si tu tarjeta SD no responde a los métodos mencionados, puedes tratar de recuperar archivos borrados desde tu móvil Android. También recuperar fotos borradas en tu móvil, con algunas apps.

Drivers - Actualizar drivers
Actualice sus Drivers con Driver Updater. Descarga inmediata!
pchelpsoft.com/Drivers

En una última instancia, si el problema persiste y no logras reparar la microSD, ni logras reparar tarjeta SD RAW para poder leerla en Windows, **vas a tener que formatear tu tarjeta**. Este debería ser el último paso a considerar, debido a que luego del proceso, toda tu

Privacidad

Preguntas Frecuentes

- ¿Cómo reparar tarjeta de memoria dañada?
- ¿Cómo reparar una tarjeta SD que no es detectada?
- ¿Cómo arreglar tarjeta SD dañada en Android?
- ¿Cómo recuperar archivos de una memoria SD dañada sin formatear?
- ¿Cómo saber si está dañada la tarjeta SD?
- ¿Por qué mi microSD no funciona?
- ¿Cómo reparar tarjeta SD RAW dañada sin perder datos?

Esperamos que este tutorial te haya gustado y, principalmente, te haya ayudado a reparar esa tarjeta SD dañada que por alguna razón dejo de funcionar. Si necesitas una nueva, puedes ver nuestra guía de las mejores tarjetas microSD del momento.

Privacidad

Gabriel Rondon

Gamer de nacimiento y apasionado por la tecnología. Siendo redactor de contenido para NewEsc, programador amateur y escritor en sus ratos libres, el trabajo se ha vuelto un placer.

Deja una respuesta

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Nombre *

Correo electrónico *

Privacidad

Acepto la política de privacidad

Notificarme con las respuestas a mi comentario por correo electrónico.

ENVIAR

33 Comentarios

Frank

17 diciembre, 2022 a las 17:01

Tengo una terjeta sd le grabo archivos y cuando los voy a ver no abren los videos dan error,la música y todo lo que intento abrir. Ya la formatie y sigue igual.. Me pudieran ayudar?

Responder

Gabriel Rondon

4 enero, 2023 a las 3:35

¿Desde qué dispositivo has intentado abrir los archivos? ¿Ya probaste en otros dispositivos diferentes? Asegúrate de tener el formato adecuado en función del sistema donde quieres abrir los archivos.

Privacidad

Ayuda estaba pasando una aplicacion a la tarjeta sd
Para que la informacion se guardara ahi y como por el 67% de carga (carga de informacion) cuando derrepente
Sale un mensaje que dice *no hay almacenamiento
Al instante el celular dejo de reconocer la sd
Ya apage y extraje y volvi a poner y sigue igual
Alguien que me pueda ayudar ?

Responder

Drivers

Actualice sus Drivers con Driver Updater. ¡Descarga inmed

PC Helpsoft

José

19 septiembre, 2022 a las 1:45

Mi tarjeta micro SD no me permite ver las fotos tomadas desde una cámara profesional, muchas de las fotos se ven solamente la mitad o una pequeña parte de ella, en otras sale que el archivo está corrupto, ya he recuperado la tarjeta utilizando el comando CHKDSK X: /F/R/X

Responder

Gis

18 mayo, 2022 a las 20:54

Privacidad

todo, hasta descargue programas y ninguno me ha funcionado, help!!

Responder

Gis

18 mayo, 2022 a las 21:04

En MiniTool pude formatearla y según si se formateo, pero ahora sale en negro como «disco malo» y ya no puedo acceder a ninguna opción. No sé porque en ese programa me aparece así cuando en los otros no.

Responder

Ruby

25 marzo, 2022 a las 2:13

Hola, que tal, yo tengo un problema con mi tarjeta Micro SD de 32GB y cualquier dispositivo que acepte una memoria Micro SD la reconoce y la abre sin problemas, el detalle es que no deja borrar ni mover nada de los archivos que hay en ella. Ya intenté borrar formateando pero nada no lo consigo.
¿Ayuda por favor?! Gracias

Responder

Oscar

21 enero, 2022 a las 15:41

Muchisimas gracias, pude recuperar mi tarjeta sd reparandola manualmente!

Privacidad

Hola, que tal, esté yo tengo un problema con mí tarjeta SD y es que los dispositivos cualquiera que acepte una memoria SD la Lee, sí da lo único malo es que no deja borrar nada de los archivos que hay en ella eso es lo malo.
¿Ayuda por favor?!

Responder

jon

9 febrero, 2022 a las 3:23

Tiene el seguro Lock puesto. Debes mover ese seguro hacia arriba o abajo según sea necesario.

Responder

Henry

11 septiembre, 2021 a las 0:19

Hola, cuando conecto mi memoria SD de cámara… me sale ” el dispositivo esta desconectado. Por favor, compruebe el estado de la conexión.” Y cuando conecto el adaptador de micro SD lo lee normal…a que puede deberse el problema?….y por favor agradecería mucho si me explican el funcionamiento del candado de la SD, Porque no vi por dentro ningún metal que funcione como switch…mil gracias de antemano…saludos

Responder

Maria

6 julio, 2021 a las 22:14

Privacidad

Alguien me podria ayudar? o confirmarme si no tiene arreglo? Gracias!!!

Responder

Gabriel Rondon

4 agosto, 2021 a las 17:14

Buenas María!

Está un poco más complicado. Pero si no la reconoce en otro dispositivo ni en otro ordenador, probablemente sea un daño físico.

Saludos!

Responder

Drivers

Actualice sus Drivers con Driver Updater. ¡Descarga inmediat

PC Helpsoft

Derec lopez

11 junio, 2021 a las 3:33

A mi no me deja hacer nada, ninguno de los pasos de antes me funcionó lo hice todo a pie de la letra y nada :(.
Quisiera ver si me ayudarías en este caso a ver que puedo hacer o algo que pues la necesito jaja :(.

Responder

Privacidad

¿Ya probaste insertando la tarjeta en otro dispositivo? Si aun así no te la reconoce y ya has intentado cualquiera de estos pasos, está un poco más complicada la situación.

Depende del tipo de daño que tenga la tarjeta, no siempre se puede reparar. Yo intentaría entonces 2 cosas:
Recuperar tus archivos desde la tarjeta con estas apps
https://newesc.com/apps-recuperar-datos-fotos-tarjeta-sd/
Tratar de recuperar tus archivos directamente desde el móvil
https://newesc.com/recuperar-archivos-en-android/

Última opción sería formatearla, cuando ya no hay modo de recuperar nada.

Saludos!

Responder

Mao

4 agosto, 2021 a las 6:36

Hola tengo un problema desde hace rato mi sd no lo reconoce en mi dispositivo lo inserto y aparece como que ni hay tarjeta y lo meti a otro dispositivo e igual me podrias ayudar por favor o si hay solucion espero alla....

Responder

Gabriel Rondon

4 agosto, 2021 a las 16:22

Buenas Mao. ¿Ya has intentado insertarlo y repararlo desde el PC?

Privacidad

Responder

Mao

4 agosto, 2021 a las 20:09

Hola amigo, no lo e probado en la PC voy a intentarlo aver que pasa ya que cuando lo insertó a algún dispositivo aparece como que no hay tarjeta insertada y la saco igual como que nunca hubiera metido esa tarjeta sd

Responder

andres garcia

30 abril, 2020 a las 0:40

mi sd solo se puede leer en mi pc si la micro esta en un mp3 y el mp3 esta conectado con el cable usb al pc del resto no se reconoce en pc al insertarla se me lentea la pc y en el movil no la reconoce…

Responder

Gabriel Rondon

11 agosto, 2020 a las 18:12

Buenas Andrés.

Disculpa si contesto un poco tarde. El problema que presentas puede ser por el formato de la tarjeta, deberías intentar hacer un respaldo de los archivos y formatear tu tarjeta SD desde el mp3. En caso de ser posible, intentar formatearla desde la misma PC

Privacidad

18 noviembre, 2022 a las 2:14

Ya arreglo su memoria y pudo recuperar sus fotos

Responder

claudio soto

24 octubre, 2019 a las 15:32

Hola, tengo una Micro SD Maxell, de 8 GB, clase 10, necesito formatearla y no he podido con varios programas, inteneté con los 6 pasos que diste y nada, probé con EaseUS Partition Master 13.5, Active@ Partition Recovery, diskgenius, PartRecoveryToolkit y recoverit, borro los archivos y vuelven a aparecer, formateo la tarjeta en el pc y me dice que windows no ha pudo terminar el formato, por favor tienes sabes alguna forma de solucionarlo?

Saludos

Responder

Juan Andre

7 julio, 2020 a las 1:11

Pudiste resolverlo?

Responder

Manuel

23 agosto, 2020 a las 23:40

Privacidad

Responder

Gabriel Rondon

24 agosto, 2020 a las 16:27

Buenos días
Si quieren formatear una tarjeta SD y están presentando errores, les recomiendo leer nuestra guía para formatear un disco duro externo: https://newesc.com/formatear-disco-duro-windows-macos/#5-formatear-un-disco-externo

Probablemente hay algún error con el tipo de formato que están utilizando, lo que impide que se concrete el proceso. No siempre necesitan utilizar programas para dar formato, sigan los pasos en esa guía y espero puedan solucionar el error.

Saludos

Responder

Fredy Mendoza

19 octubre, 2019 a las 20:12

He tenido un problema con mi Micro SD Que no se lee ni en Mi Computadora ni en ningún teléfono que probé, Intenté repararlo pero No apareció en el Administrador de Discos, Sólo que apareció en Administración de Dispositivos como Error 43

Responder

Max

Privacidad

tarjeta sd por muerta definitivamente?. La he batallado bastante pero al parecer nada la hace funcionar.

Responder

Domingo Gomes

4 octubre, 2019 a las 16:52

Buenas Max,
Lo último que haría seria probar en otro equipo.
Si la reconoce y dice que encuentra un problema, intenta formatearla.
Si sigue sin aparecer, entonecs si, no sabemos qué más podrías hacer.
Saludos

Responder

Nery

3 septiembre, 2019 a las 1:56

Increíble, me funcionó el paso 4, creí que habia perdido mis archivos.!!

Responder

Domingo Gomes

3 septiembre, 2019 a las 17:27

Me alegra saberlo Nery 😀

Responder

Privacidad

una de las cartas de Einstein a su hijo le recomienda que si quiere ser feliz, debe trabajar en lo que más le gusta.
Mira, mi problema es el siguiente: accedí a la memoria caché de almacenamiento de mi LG Spirit LTE (H440v) para liberar espacio, pero cuando la borré de pronto ya mi micro SD dejó de responder (Kingston 32gb), lógicamente, lo más importante son mis archivos PDF, probé la SD en otros dispositivos pero ni siquiera aparece la opción “activar tarjeta SD”, ?Qué es lo más recomendable hacer?, ya me está volviendo loco esta putada !!

Responder

Domingo Gomes

3 julio, 2019 a las 21:36

No sé si tu comentario es una broma o va en serio.
También veo que respondo tarde, pero, cuando estas cosas ocurren, deberías retirar la tarjeta y utilizar algún programa para recuperar sus datos, como los que recomendamos en este artículo:
https://newesc.com/apps-recuperar-datos-fotos-tarjeta-sd/

Saludos

Responder

Paulina

9 julio, 2019 a las 6:28

Hola, no sé qué ocurrió mi teléfono estaba bien, le enseñé unas fotos a mi cuñada y lo deje a un lado, un rato después lo tome y le di abrir a un juego, cuando me di cuenta estaba reiniciando y cuando entro decía que no detectaba la tarjeta SD, reinicie y nada, apague para remover la tarjeta y ponerla de nuevo y nada, solo me da la opción de “olvidar” con la advertencia de que borrará todo, la

Privacidad

QUIENES SOMOS AVISO LEGAL COOKIES PRIVACIDAD

Copyright ©2014 - 2020 | Mapa del sitio

Privacidad